

Posudek Recenzenta bakalářské práce

Název bakalářské práce: Návrh opěrné zdi na silnici II/355 v obci Holetín

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Aleš Šmejda, Ph.D., Univerzita Pardubice

Recenzent bakalářské práce: doc. Ing. Vladimír Doležel, CSc., Univerzita Pardubice

Autor bakalářské práce, pan Luboš Netolický, v rámci své bakalářské práce, řešil návrh a posouzení opěrné zdi v obci Holetín. Ve své práci vycházel z požadavků zadání bakalářské práce KDS Univerzity Pardubice.

Bakalářská práce byla zadána 30.11.2009, odevzdána 31.5.2010.

Diplomant k vypracování bakalářské práce využil program GEO 5 tížná zed'.

K dané práci mám tyto připomínky:

- V celkové výkresu opěry chybí zakresleny některé síly, jedná se pouze o nedopatření na výkresu nebo tyto síly chybí i ve výpočtu
- Zhodnocení statického výpočtu
- Jak bude řešena stavební jáma

Z bakalářské práce je zřejmý zájem a schopnost diplomanta řešit danou problematiku, stejně jako dobrá znalost stávajících právních a technických předpisů. Celá práce je graficky na dobré úrovni. Je samozřejmé, že se v práci vyskytli některé faktické i jiné chyby, které ve většině případů pramení z nezkušenosti diplomanta a z části z nepozornosti při zpracovávání práce. Nicméně z bakalářské práce je patrná snaha zpracovatele o komplexní řešení daného projektu v rámci svých možností. Svým obsahem a rozsahem lze tento projekt považovat za zdařilý a lze říci, že zadání bakalářské práce bylo naplněno.

Vzhledem k výše uvedeným faktům hodnotím bakalářskou práci klasifikačním stupněm chvalitebně.

V Pardubicích 15.6.2010

doc. Ing. Vladimír Doležel, CSc.

